

Performance Elevée

CISEAUX GENIE



TAKING YOU HIGHER

Notre priorité

Le client



Partenaires pour gagner

Notre volonté de vous éléver plus haut, s'étend bien au-delà de l'élévation que peuvent vous apporter nos machines. Vous, nos clients, êtes au cœur de notre métier. Voilà une bonne raison pour nous d'essayer de vous satisfaire chaque jour un peu plus.

Depuis 1966, nous développons des produits pour résoudre les problèmes auxquels vous êtes confrontés sur les chantiers... Nos équipes de développement d'ingénieurs et techniciens s'appuient sur vos remarques pour concevoir de nouveaux produits dotés des dernières technologies, afin de répondre à l'évolution de vos besoins. Nous fabriquons ces produits selon des normes strictes qui aident à améliorer la qualité et à réduire les coûts, ce qui vous apporte une valeur de revente exceptionnelle.

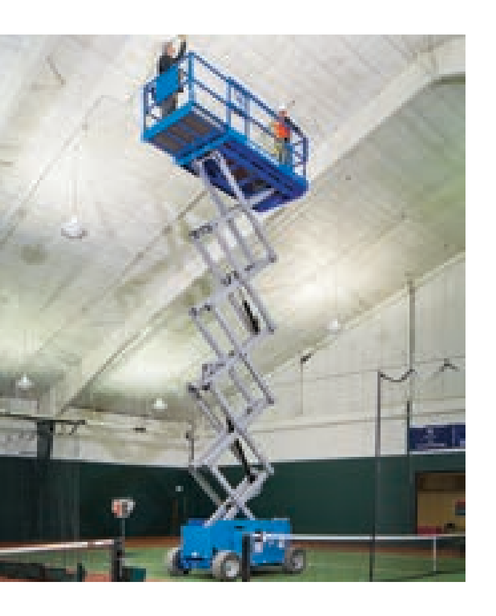


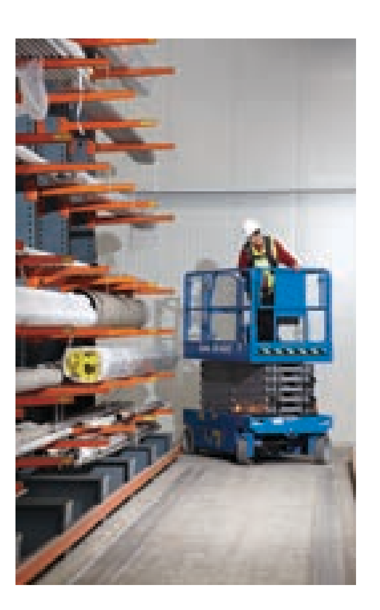
Genie vous valorise

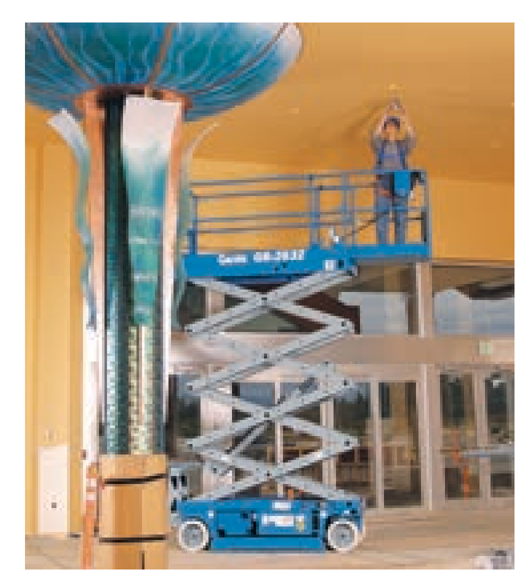
Notre implication ne s'arrête pas à la vente. Notre équipe SAV, composée de techniciens, vous assiste lorsque vous en avez le plus besoin. Notre large réseau de pièces détachées expédie la plupart des pièces en 24 heures. En d'autres termes, nous travaillons toujours pour vous aider à accroître votre temps de travail et ainsi optimiser votre productivité.

Genie n'a qu'un seul objectif : vous satisfaire. Ce n'est pas seulement une façon de parler ; c'est notre état d'esprit chez Genie. Vous pouvez nous dire tout ce dont vous avez besoin. Nous vous écoutons.

Définir la norme : Les nombreux équipements d'élévation fabriqués par Terex Aerial Work Platforms (AWP) sont parmi les plus innovants du secteur, avec une réelle valeur ajoutée. Facilement repérables, nos nacelles bleues Genie® sont une référence pour leurs performances et leur fiabilité – sans parler de nos équipes, spécialistes de votre domaine et toujours prêtes à aider.







Efficacité Élevée

Genie® vous propose une large gamme de ciseaux électriques et tout terrain, en constante évolution, pour vous apporter une sécurité et une productivité accrue sur votre lieu de travail. La maniabilité des ciseaux électriques Genie est exceptionnelle, vous permettant d'accéder à des sites de travail étroits. Sans oublier leur grande productivité et efficacité, et la place qu'elles offrent aux charges volumineuses et aux équipes de plusieurs personnes. Les ciseaux tout terrain améliorent également la productivité par leurs remarquables capacités d'adhérence, de vitesse et de déplacement en côte. Ce sont les machines idéales pour les gros travaux en extérieur, notamment lorsque la taille de la nacelle est déterminante.

Les ciseaux Genie travaillent vite, même en pente : une rentabilité maximale, quel que soit le chantier.

Optimisez votre

Productivité

Les ciseaux automoteurs électriques Genie® sont la solution pour augmenter la productivité sur le lieu de travail. Parfaits pour manœuvrer dans des espaces restreints, ils excellent en intérieur comme en extérieur sur surfaces solides et planes, dans les travaux de construction, d'entretien et d'installation. Caractérisés par de faibles niveaux sonores, ils affichent une capacité inégalée et un espace de travail maximal sur la plate-forme.







Facilité d'accès

Ces machines compactes passent facilement par les portes standard simples ou doubles. Les pneumatiques durs non marquants sont de série (sauf sur les GS™-2669 DC, GS-3369 DC et GS-4069 DC).

Facilité d'entretien

Grâce au système d'auto-diagnostic embarqué, les opérateurs peuvent gérer rapidement les erreurs de fonctionnement et effectuer les réglages sur le terrain afin de maximiser la disponibilité. Le bac à batterie ainsi que les modules hydrauliques pivotent pour permettre un accès facile aux composants moteur pour un entretien plus rapide.

La famille d'élévateurs à ciseaux a été entièrement repensée dans un souci de fiabilité, d'entretien et de performances.







Travail en extérieur

Les ciseaux automoteurs électriques peuvent fonctionner en extérieur sur des surfaces fermes et planes, pour répondre aux besoins d'accès de toutes sortes d'applications.

Pour ne rien perdre en performances même sur terrains chaotiques, optez pour la série GS™-69 DC : la transmission à hauteur maxi et la puissance des moteurs électriques CA rendent le GS-69 DC imbattable sur terrain accidenté.

Silencieux et propre

Silencieux et propres, les ciseaux électriques sont l'outil idéal pour travailler en intérieur dans le respect de l'environnement, comme dans les entrepôts, galeries commerciales, bureaux, hôtels et écoles, entre autres. Accédez à encore plus de travaux en hauteur avec le nouveau GS-4047, qui peut aller jusqu'à 13,70 m tout en passant dans des espaces de seulement 1,19 m de largeur.

Maniabilité et compacité

Tous les modèles sont dotés de roues motrices à l'avant et certains modèles offrent un rayon de braquage intérieur nul pour une excellente manœuvrabilité dans les espaces confinés comme des chantiers encombrés, des ascenseurs ou des couloirs étroits.

Modèles électriques disponibles

GS-1530	**GS-1532**	**GS-1930**	**GS-1932**	**GS-2032**	**GS-2632**	**GS-3232**
GS-2046	**GS-2646**	**GS-3246**	**GS-4047**	**GS-2669 DC**	**GS-3369 DC**	**GS-4069 DC**

Caractéristiques optionnelles et de série

Ciseaux électriques automoteurs

	GS™-1530 & GS-1532	GS-1930 & GS-1932	GS-2032	GS-2632	GS-3232	GS-2046	GS-2646	GS-3246	GS-4047	GS-2669 DC	GS-3369 DC	GS-4069 DC
Plateau												
BARRIÈRES DE SÉCURITÉ REPLIABLES AVEC PORTILLON PIVOTANT À MI-HAUTEUR	S	S	S	S	S							
BARRIÈRES DE SÉCURITÉ REPLIABLES AVEC PORTILLON PLEINE HAUTEUR						S	S	S	S	S	S	S
ARRIVÉE D'AIR DANS LE PANIER	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Signalisation												
ALARME DE DESCENTE	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
GYROPHARES DOUBLE SIGNAL	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
ALARME DE DÉPLACEMENT	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
KLAXON	O	O	O	O	O	O	O	O	O			
AVERTISSEUR SONORE	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
Stabilité												
SYSTÈME DE SURCHARGE CERTIFIÉ	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S
STABILISATEURS HYDRAULIQUES DE MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE					S					O	O	O
ESSIEU OSCILLANT										S	S	S
Alimentation												
BATTERIES 24 V CC, 225 AH	S	S	S	S	S	S	S	S				
BATTERIES 24 V CC, 300 AH									S			
BATTERIES 48 V CC, 225 A										S	S	
BATTERIES 48 V CC, 315 A										O	O	S
Pneus												
NON MARQUANTS - BANDAGE PLEIN	S	S	S	S	S	S	S	S	S			
NON MARQUANTS – RT REMPLISSAGE MOUSSE										S	S	S

O = Option S = Standard



Barrières de sécurité repliables

Les barrières de sécurité se replient de façon nette et facilitent le passage par les portes, dans les ascenseurs et dans d'autres zones limitées en hauteur.



Souplesse de fonctionnement

Commune à tous les modèles GS, la boîte de commande portative s'utilise de n'importe où, dans ou hors de la nacelle.

Alimentée par Smart Link™, elle offre des capacités de diagnostic précises avec des codes d'erreur faciles à interpréter, pour pouvoir dépanner rapidement sur site.



Pré-câblage alimentation nacelle

Cette option permet le branchement d'outils 110 V ou 230 V directement sur la nacelle, pour un gain de productivité évident.



Stabilisateurs avec mise à niveau automatique

Les stabilisateurs hydrauliques automatiques, non marquants et à mise à niveau automatique sont disponibles en option sur les Genie GS™-3232 et GS-69 DC. Ils permettent une mise à niveau sur sol irrégulier avant le levage de la nacelle.

Puissance et performance
Maximales

Les modèles 4x4 Genie® avec traction positive continue augmentent la productivité sur les chantiers de gros œuvres et sur terrains accidentés. Leur rapidité de déplacement et d'élévation et les larges dimensions de leurs plateformes fournissent une efficacité maximale lors du travail.



Vitesse et adhérence

Les ciseaux Genie RT tout terrain sont capables de mieux affronter les terrains irréguliers ou difficiles. Grâce aux quatre roues motrices et à son contrôle permanent, l'adhérence est assurée lorsque vous en avez le plus besoin. Ils sont capables d'affronter des pentes de 40 %.

Conduite à pleine extension

Le Genie GS™-4069 RT est le premier ciseau tout terrain de 12,12 m à se conduire à pleine extension. Les modèles GS-2669 et GS-3369 RT sont également équipés de cette fonctionnalité très utile pour maximiser le temps de travail effectif sur le chantier.





Sur la version CE du GS-69, l'extension coulissante est de 0,91 cm

À l'aise dans les pires conditions, faits pour durer, les modèles Genie RT sont conçus pour enchaîner les travaux sur n'importe quel chantier.



Plus d'espace pour travailler

Ces machines sont idéales pour les travaux nécessitant le levage de lourdes charges : opérateurs, matériaux et outils. Pour plus d'espace de travail, tous les modèles RT sont équipés en série d'une extension coulissante à l'avant de la plate-forme. Une extension coulissante peut être ajoutée à l'arrière sur les modèles GS™-3384 et supérieurs. L'opérateur peut utiliser les outils électriques depuis la plateforme..



Facilité d'entretien

Grâce au système d'auto-diagnostic embarqué, les opérateurs peuvent gérer rapidement les erreurs de fonctionnement et effectuer les réglages sur le terrain afin de maintenir la disponibilité. De plus, les modules coulissants du moteur permettent un accès facile aux composants. Plus besoin de contourner les obstacles à l'intérieur de la machine. De nombreuses pièces et procédures d'entretien sont communes à l'ensemble de la gamme des ciseaux Genie® pour un stockage rentable et un entretien efficace.



Modèles tout terrain disponibles

GS-2669 RT | **GS-3369 RT** | **GS-4069 RT** | **GS-3384 RT** | **GS-3390 RT** | **GS-4390 RT** | **GS-5390 RT**

Caractéristiques optionnelles et de série

Ciseaux automoteurs tout terrain

	GS™-2669 RT	GS-3369 RT	GS-4069 RT	GS-3384 RT	GS-3390 RT	GS-4390 RT	GS-5390 RT
Plateau							
DOUBLE EXTENSION DU PLATEAU (AVANT ET ARRIÈRE)				0	0	0	0
ARRIVÉE D'AIR DANS LE PANIER	0	0	0	0	0	0	0
Signalisation							
ALARME DE DESCENTE	S	S	S	S	S	S	S
ALARME DE DÉPLACEMENT	0	0	0	0	0	0	0
GYROPHARES DOUBLE SIGNAL	0	0	0	0	0	0	0
AVERTISSEUR SONORE	S	S	S	S	S	S	S
Stabilité							
STABILISATEURS HYDRAULIQUES DE MISE À NIVEAU AUTOMATIQUE	0	0	0	0	0	0	S
ESSIEU OSCILLANT	S	S	S		S	0	0
SYSTÈME DE SURCHARGE CERTIFIÉ	S	S	S	S	S	S	S
Alimentation							
GÉNÉRATEUR 110 V, 120 V OU 240 V /50 HZ	0	0	0	0	0	0	0
Moteur							
REFROIDISSEUR D'HUILE HYDRAULIQUE	0	0	0	S	S	S	S
PURIFICATEUR D'ÉCHAPPEMENT/ PARE-ÉTINCELLES	0	0	0	0	0	0	0
PRÉCHAUFFAGE MOTEUR	0	0	0	0	0	0	0
Réservoirs							
RÉSERVOIR PROPANE DE SECOURS	0	0	0	0	0	0	0
Pneus							
NON MARQUANTS – RT REMPLISSAGE MOUSSE	0	0	0	0	0	0	0
RT REMPLISSAGE MOUSSE	S	S	S	S	S	S	S





Essieu oscillant

L'essieu avant oscillant garde les quatre roues au sol pendant les travaux. La machine gagne ainsi en maîtrise et en puissance et se joue des obstacles présents sur le chantier.



Générateur

Ce générateur hydraulique 110 V, 120 V ou 240 V CA vous permettra d'alimenter vos outils directement sur la nacelle.



Stabilisateurs avec mise à niveau automatique

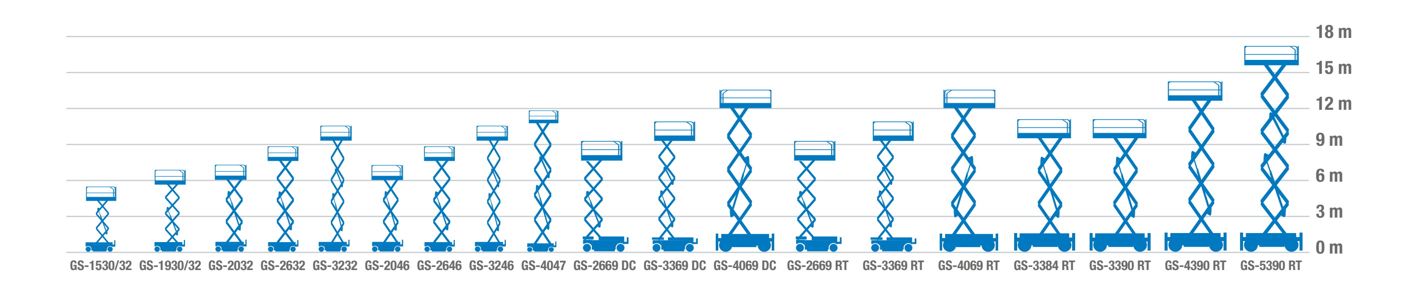
Ces quatre stabilisateurs vous font gagner un temps précieux. Ils se déploient automatiquement pour assurer une mise à niveau du ciseau sur sol irrégulier avant sa montée.

Spécifications
Ciseaux automoteurs

MODÈLE	HAUTEUR DE TRAVAIL	LARGEUR	RAYON DE BRAQUAGE*	CAPACITÉ DE CHARGE	APTITUDE EN PENTE**
Ciseaux électriques					
GS™-1530	6,40 m	76 cm	1,55 m	272 kg	30%
GS-1532	6,40 m	81 cm	1,55 m	272 kg	30%
GS-1930	7,60 m	76 cm	1,55 m	227 kg	25%
GS-1932	7,60 m	81 cm	1,55 m	227 kg	25%
GS-2032	7,90 m	81 cm	2,13 m	363 kg	30%
GS-2632	9,80 m	81 cm	2,13 m	227 kg	25%
GS-3232	11,50 m	81 cm	2,13 m	227 kg	25%
GS-2046	7,90 m	1,17 m	2,29 m	544 kg	30%
GS-2646	9,80 m	1,17 m	2,29 m	454 kg	30%
GS-3246	11,50 m	1,17 m	2,29 m	318 kg	25%
GS-4047	13,70 m	1,15 m	2,3 m	350 kg	25%
GS-2669 DC	9,70 m	1,75 m	4,6 m	680 kg	35%
GS-3369 DC	11,75 m	1,75 m	4,6 m	454 kg	35%
GS-4069 DC	14,12 m	1,75 m	4,6 m	363 kg	35%
Ciseaux tout terrain					
GS-2669 RT	9,70 m	1,75 m	4,6 m	680 kg	40%
GS-3369 RT	11,75 m	1,75 m	4,6 m	454 kg	35%
GS-4069 RT	14,12 m	1,75 m	4,6 m	363 kg	35%
GS-3384 RT	11,94 m	2,13 m	5,94 m	1 134 kg	50%
GS-3390 RT	11,94 m	2,29 m	5,33 m	1 134 kg	50%
GS-4390 RT	14,75 m	2,29 m	5,33 m	680 kg	50%
GS-5390 RT	17,95 m	2,29 m	5,33 m	680 kg	40%

*Extérieur

**L'aptitude indique la capacité à gravir des pentes. Se référer au Manuel de l'Opérateur pour le degré des pentes autorisé. Elle varie suivant les options montées sur la machine.





Sièges : États-Unis

18340 NE 76th Street, P.O. Redmond, Washington 97030-9730
Téléphone **+1 425 881-1800** Fax : +1 425 883 3475
www.genielift.com

Europe, Russie, Moyen Orient et Afrique

Tous nos sites : www.genielift.fr/locaux
N° Vert : 0805 110 730, Tél : + 33 (0)2 37 26 09 99 · Fax : + 33 (0)2 37 26 09 98 · E-mail : AWP-InfoEurope@terex.com
www.genielift.fr

Pays de fabrication et de distribution

Australie · Brésil · Caraïbes · Amérique centrale · Chine · France · Allemagne · Italie · Japon · Corée · Mexique
Russie · Asie du Sud-Est · Espagne et Portugal · Suède · Émirats Arabes Unis · Royaume-Uni · États-Unis

